PRB PLANIDRESS

ENDUIT DE RAGRÉAGE MURAL FIN

Mortier mural fin pour la finition et le rattrapage des planéités.

Peut rattraper des planéités jusqu'à 10 mm.

De couleur gris clair, existe en 2 granulométries.

D'un aspect lisse, dur et uni, ce mortier peut également rester nu.

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ (A+ A B C)

DOMAINE D'EMPLOI

MURAL INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

USAGE
- Dressage des bétons.
- Rebouchage des nids de gravillons.
- Réparation des épaufrures.
- Enduits pelliculaires.
- Redressement de maçonneries de parpaings (DTU 20.1) montées à joints traditionnels ou minces, briques montées aux liants hydrauliques.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE
- DTU 23.1, DTU 26.1, DTU 20.1.

SUPPORTS ADMISSIBLES
- Bétons banchés (DTU 23.1).
- Maçonneries de parpaings ou de briques (DTU 20.1) montées à joints traditionnels ou minces.
- Sous-enduits ciments et bâtards (DTU 26.1).
- Maçonneries anciennes et autres supports (nous consulter).

SUPPORTS INTERDITS
- Tous supports à base de Gypse (Plâtre).
- Peintures, R.P.E.
- Bois en direct.
- Surfaces horizontales ou inclinées extérieures non protégées.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS
- Toutes peintures intérieures et extérieures non saponifiables.
- Revêtements Plastiques Epais appliqués conformément au DTU 59.2 et à la norme NFT 30-700.
- Revêtements semi-épais (NFT 34-720)
- Peintures garnissantes et décoratives de type D2, D3…
- Revêtements organo-minéral.
- Peinture d'imperméabilisation I1 à I4.
- Carrelage en intérieur (Dans ce cas, l'épaisseur minimum d'emploi doit être de 3 mm).

CONDITIONS D'APPLICATION
- Températures comprises entre +5°C et +35°C.
- Ne pas appliquer sur supports chauds ou en plein soleil, trempés ou sous pluie battante et/ou par vent fort.
- En période chaude et/ou venteuse, il est nécessaire d'humidifier la veille de l'application ainsi que les surfaces enduites dans les 24 h afin de réhydrater correctement et assurer ainsi un durcissement homogène et à cœur du ragréage.
- Protéger les huisseries et les vitrages avant la mise en œuvre du ragréage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPOSITION
- Liants (Ciment gris et ciment blanc).
- Charges minérales de granulométrie adaptée (calcaires et siliceuses).
- Adjuvants spécifiques.

PRODUITS
POUDRE :

– Granulométrie (micron)	Planidress :	< 0,800
	Planidress fin :	< 0,500
– Densité kg/m³ :		< 1,3 ± 0,5

PRODUIT DURCI À 28 JOURS :

– Capillarité :	< 2
– Adhérence sur béton (Mpa) :	> 0,5

MISE EN ŒUVRE

– Temps d'emploi de la gâchée :	2 heures
– Délai de recouvrement :	14 jours
– Épaisseur d'emploi :	1 à 10 mm
– Taux de gâchage (%) :	18 à 22

NB : Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais de laboratoire ou de chantiers. Les conditions de mise en œuvre, le type et l'usure du matériel utilisé, peuvent sensiblement les modifier.

MISE EN ŒUVRE

● PRÉPARATION DES SUPPORTS

– Les supports seront propres, sains, non pulvérulents, de bonne résistance mécanique, exempts de trace de poussière, d'huile de décoffrage ou tout autre produit empêchant la bonne adhérence du mortier sur le support.
– Par temps chaud et ou par vent sec ou sensible, pour éviter les risques de grillage, il est nécessaire d'arroser le support à refus la veille de l'application, et de ré-humidifier le support si besoin avant application.

● PRÉPARATION DU MORTIER

– Un sac de 25 kg de **PLANIDRESS** gâché à 4,5 à 5,5 d'eau propre soit entre 18 et 22 % d'eau.
– Gâcher de préférence à l'aide d'un malaxeur.
– Application du **PLANIDRESS** avec une truelle ou lisseuse inox en serrant bien le produit, puis finition à la taloche plastique ou éponge ou avec un morceau de polystyrène expansé.

NB : Ne Jamais re-malaxer le produit ayant déjà fait sa prise.
En cas de très forte chaleur (risque de dessication du produit) :
– Il est indispensable d'humidifier les supports, la veille de l'application ou quelques heures avant.
– Après un délai de séchage de 4 à 5 heures et durcissement, humidifier légèrement le produit en place par arrosage pour obtenir un durcissement maximal.

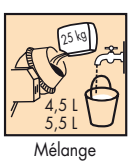
● APPLICATION

Épaisseur du **PLANIDRESS** suivant épaisseur et finition :

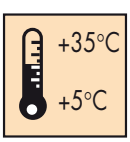
DOMAINES D'EMPLOI	REVETEMENTS ASSOCIES	BETON Préalablement préparé	MACONNERIES D'ELEMENTS (Parpaings)
Intérieur	Peintures D2/D3/ CARRELAGES	1 à 10 mm 3 mm mini pour carrelage	1 à 10 mm 3 mm mini pour carrelage
Extérieur	Peintures D2/D3/RPE	1 à 10 mm	—
	Système d'Imper I1 et I2	1 à 10 mm	8 à 10 mm
	Système d'Imper I3 et I4	1 à 10 mm	5 à 10 mm
Intérieur / Extérieur	Enduits décoratifs Ciment / Chaux	5 à 10 mm	—

● PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

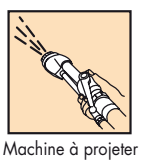
– Contient du ciment et/ou de la chaux.
– Se reporter à l'étiquette réglementaire de l'emballage.
– Se reporter à la fiche technique de données de sécurité avant emploi.

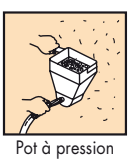


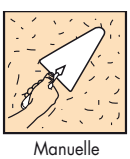
Mélange



Température


Machine à projeter


Pot à pression


Manuelle

CONSOMMATION

– La consommation varie selon le support (nature, planéité, rugosité).
1,2 à 1,5 kg/m² par mm d'épaisseur selon les conditions d'application, la nature et l'état du support.
L'épaisseur d'emploi se situe entre 1 et 10 mm.

CONSERVATION

Période et conditions de stockage (2003/53/CE)
12 mois à partir de la date de fabrication mentionnée sur la tranche du sac, sous réserve de conservation des sacs dans les conditions suivantes : sacs fermés sous housse plastique, sans contact avec le sol, dans un endroit sec et protégé des courants d'air.

CONDITIONNEMENT

– Sac papier de 25 kg en 3 plis (2 plis kraft + 1 film PE).
– Palette de 1,400 T soit 56 sacs de 25 kg sous gaine thermo rétractable.
– Marquage : résumé du mode d'emploi, date et heure de fabrication, numéro de lot.

25 kg